



Ht100 ... multikanálový měřič



- 10 galvanicky oddělených vstupů
- termočlávkové vstupy
- napěťové vstupy 0-5V, 1-5V, 0-10V
- proudové vstupy 0-20mA, 4-20mA
- 2 digitální vstupy
- komunikační linka RS232, EIA485
- 2 alarmové výstupy
- 3 roky záruka
- zajištěný servis

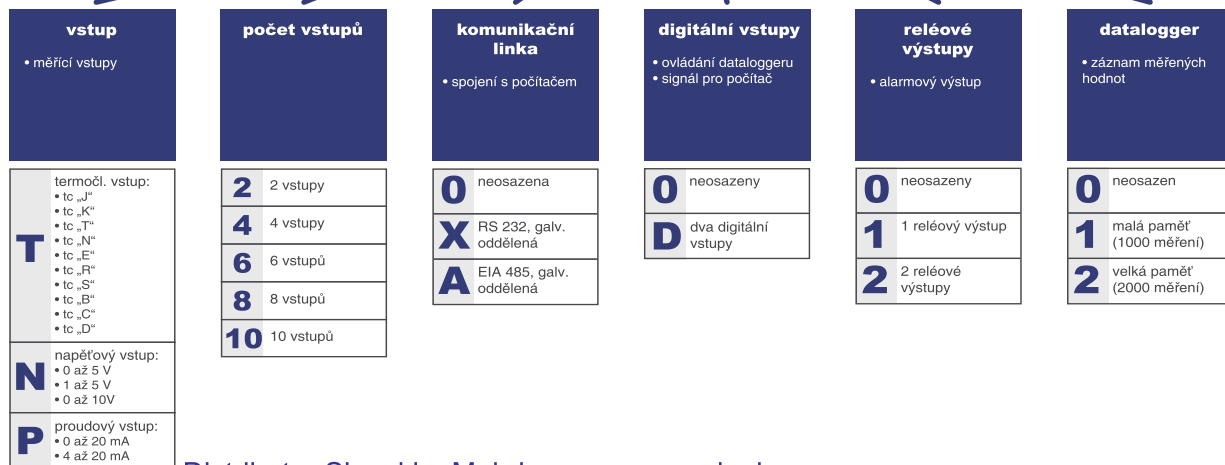
Ht100 je desetikanálový měřič s galvanicky oddělenými vstupy. Dle konfigurace umožňuje snímat:

- termočlávková čidla J, K, T, E, N, R, S, B, C, D,
- procesové signály proudové 0-20mA, 4-20mA,
- procesové signály napěťové 0-5V, 1-5V, 0-10V.

Měřič může být vybaven komunikační linkou, digitálními vstupy a reléovými výstupy. Přes komunikační linku lze měřené hodnoty přenášet do počítače. Výstupy mohou být nastaveny pro indikaci alarmového stavu a digitální vstupy pro snímání stavu digitálních signálů, ...

použití

- monitorování technologických procesů
- záznam naměřených hodnot, datalogger
- indikace alarmových stavů
- sběr dat pro nadřazený systém, počítač



Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk

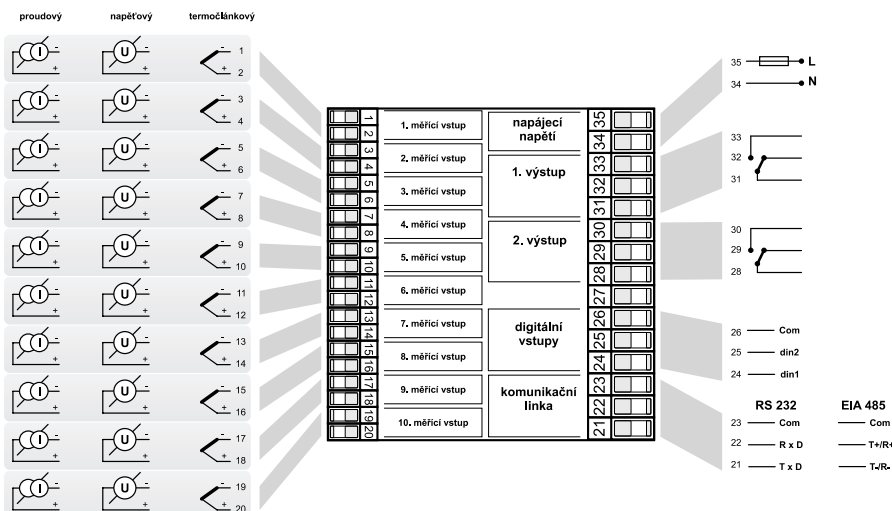
MAHRLO s.r.o.
Ludmily Podjavorinskej 535/11
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313
tel.: +421 32 776 03 62
fax: +421 32 776 21 56

web: www.marweb.sk
e-mail: slecka@mahrlo.sk
e-shop: www.marweb.sk



zapojení



technické parametry

Termočlámkové vstupy

- typ J, K, T, N, E, R, S, B, C, D, galvanicky oddělené
- přesnost $\pm 0,1\%$ z rozsahu

Napětové vstupy

- rozsah 0 - 5 V, 1 - 5 V, 0 - 10 V, galvanicky oddělené
- přesnost $\pm 0,1\%$ z rozsahu

Proudové vstupy

- rozsah 0 - 20 mA, 4 - 20 mA, galvanicky oddělené
- přesnost $\pm 0,1\%$ z rozsahu

Digitální vstupy

- logické úrovně 0-5 Vss / 15-30 Vss, galvanicky oddělené

Alarmové výstupy

- elektromechanické relé, 230Vstř/5A nebo 30Vss/5A
- bez útlumového členu

Komunikační linka

- RS232, galvanicky oddělená, protokol MODBUS™ RTU
- EIA485, galvanicky oddělená, protokol MODBUS™ RTU

Napájecí napětí

- 100 až 240 Vstř / 50 Hz
- příkon max. 15 VA

Rozměry

- šířka x výška x hloubka, 96 x 96 x 121 mm
- vestavná hloubka 114 mm

Ht100 - a b - c d e f - 000	
a ... vstupy	
T	teplotní
P	proudové
N	napětové
b ... počet vstupů	
2	2 vstupy
4	4 vstupy
6	6 vstupů
8	8 vstupů
10	10 vstupů
c ... komunikační linka	
0	neosazena
X	komunikační linka RS232, galvanicky oddělená
A	komunikační linka EIA485, galvanicky oddělená
d ... digitální vstupy	
0	neosazeny
D	2 digitální vstupy
e ... reléové výstupy	
0	neosazeny
1	1 reléový výstup
2	2 reléové výstupy
f ... datalogger	
0	neosazen
1	malá paměť (1000 záznamů)
2	velká paměť (2000 záznamů)

Distributor Slovakia: Mahrlo www.marweb.sk

MAHRLO s.r.o.

Ľudmily Podjavorinskej 535/11
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313

tel.: +421 32 776 03 62

fax: +421 32 776 21 56

web: www.marweb.sk

e-mail: slecka@mahrlo.sk

e-shop: www.marweb.sk